FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza Lugar: Salón de entrenamiento

Fecha: 22/10/20 Hora de Inicio: 8am Hora de Termino: 12pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Departamento	Firma / Signature
1	Gerardo Ramos	MPSA	Topografo	2-703-2342	Panameño	Topografia	
2	Blas Villavicencio	MPSA	Operador	8-464-306	Panameño	Civil Road	
3	Daniel Campos	MPSA	Topografo	8-728-194	Panameño	Topografia	
4	Juan Pablo Vidaurre	ENERGOLD	Perforista	AAF811916	Argentino	Perforacion	
5	Nodier O. Moreno M	ENERGold	Ayudante General	9-753-148	Panameño	Ayudante General	
6	Orlando Graham	Kal tire	tecnico llantero	8-843-836	Panameño	Llanteria	
7	Rodriguez Alfred	kal tire	tecnico llantero	8-891-945	Panama	Llanteria	
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza Lugar: Salón de entrenamiento

Fecha: 16/10/20 Hora de Inicio: 1 pm Hora de Termino: 4 pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Noriel Frias	Energold	Auxiliar	7-710-460	Panameña		
2	Marvin Jiovel Barrios	Energold	Auxiliar	7-710-782	Panameña	Marvin Jiovel Barrios	
3	Francisco Castillo G.	MICSA	Electrico III	3-718-1057	Panameña	F. Castillo.	14989.
4	Jose A Valdes	MICSA	Electrico I	4-744-1562	Panameño	Jose A Valdes	
5	Benito D. Lasso	MICSA	Electrico III	8-714-1100	Panameño	B. Lasso.	14083
6	Ivan Zapata	MICSA	Electrico III	1-725-110	Panameño		14272
7	Alcibiades Llorana	MICSA	Electrico III	3-717-619	Panameño		25053
8	NORMAN MONTEZA	M.P.S.A	Operador	4760-2419	Panameña	Norman I.	41924
9	Elid E. Gonzalez	M.P.S.A	operador	2-720-284	Panama	Elid E. Gonzalez	41923
10	Phillippe Worsley	FCO	Supervisor	8-865-767	Panamá		36056
11							
12							
13							
14							
15							

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza Lugar: Salón de entrenamiento

Fecha: 15/10/20 Hora de Inicio: 8:am Hora de Termino: 11:am

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	RAMIRO EDGARDO GONZALEZ	MICSA	SOLDADOR. 1	2-739-37	PANAMEÑA	RAMIRO E GONZALEZ	36386
2	Porfirio Castillo	MICSA	operador de equipo	4-240-120	Panamá	Porfirio Castillo	2189
3	Luis A Correa	MICSA-TerPel	Operación	4-766-2014	PANAMÁ	Luis Correa	4-766-2014
4	Franklin Castillo	Micsa	Motosierista	2 708 1827	Panameña		
5	OTHEMAR AROSEMENA	MICSA	soldador 3	8-514-327	PANAMA		041711
6	John Clayton Samaniego	MICSA	CAPATAZ	3-114-640	PANAMEÑO		26516
7	Joel Dominguez	Micsa	soldador	2-727-1330	panameña		18272
8	Oswaldo Montenegro	MICSA	soldador	4-742-11	Panameño		14382
9	VICTOR JIMENEZ	MICSA.	op. GRUA	4-710-2499	PANEÑO		7750.
10	Siro Ballido	MICSA	op Grúa	1-710-897	panameño		1035
11	DIOGENES SANCHEZ	MICSA	SOLDADOR	4-270-526	PANAMEÑO		14169
12	Jaime J. Cubilla	Micsa	armador	4-270-909	PAÑA	Jaime J Cubilla	041672
13	Margarito Diaz	MICSA	SOLDADOR	3-741-2341	PANAMA	Margarito Diaz	2206
14	Leonardo Carrasco	MICSA	Ope. Excavadora	2-713-232	Panameña		041671
15	YAHIR PADILLA	MICSA	SUPERVISOR	3-723-1130	PANAMEÑA		025555

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza Lugar: Salón de entrent

Fecha: 15/10/20 Hora de Inicio: 8am Hora de Termino: 11 pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Darinel MIRANDA	MICSA	electromecanico	4-755-1684	Panameño		31700
2		MICSA	Electromecanico	2-126-864	Panameño		16565
3		MICSA	CARPINTERO	4-765-768	PANAMEÑO		14842
4		MICSA	Pintor	4-744-847	Panameño		11253
5	Shacha Bonilla	MICSA	ARQUITECTA	8-703-95	Panameña		021496
6	AAron PAStrana	AKDrilling	Supervisor OPS	F10610427	CHileno		
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza Lugar: Training Center

Fecha: 15/10/20 Hora de Inicio: 8am Hora de Termino: 12pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Elvys Cortés	Mucsa.	Administrativo	2-161-157.	Panameña.		16157.
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Mendoza 76 Lugar: Salón de entrenamiento

Fecha: 13/10/20 Hora de Inicio: 1 pm Hora de Termino: 3 pm

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Alodier Ponte S.	MPSA	QHSE	8-720-2058	Perú		41822
2	Eulide Cooper de Saulo	MICSA	tempofesional	2739-35	Panameño		26097
3	Marcos Gonzalez	MICSA	Operador	6-713-546	Panameño		21074
4	Luis Marenco	MICSA	TERMOFUCION	2723899	Panameño		25591
5	Francisco Bonilla	MICSA	ASISTENTE DE PLANTA	1-722-12-20	PANAMEÑA		4401
6	Gabriel A. Vega	MICSA	OP. MIXER	4-263-291	Panameño		4512
7	ALDO GATIVO	MICSA	O.P. PLANTA	4743425	PANAMEÑO		4445
8	Franklin Sánchez	MPSA	Instrumentista	4-730-1101	Panameno		036558
9	Victor Cadeño	MICSA	O.P.E. Posado	4-274-332	Panameño		4212
10	Juan Najera	Micsa	Supervisor	4-719-2233	Panameño		018711
11	Yamireyka Bethancourth	MPSA	Analista GIS TMF	8-780-467	Panameña		8-780-467
12	Hugo Polanco	MICSA	Electricista	1-741-1473	Panameño		28341
13	Isaia Alonso	MICSA	Soldador	2-707-163	Panama		10949
14	Julio Hernandez	MICSA	Capataz	4-764-717	Panameña		19904
15							

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

BIENVENIDO - REGISTRO DE ASISTENCIA Y COMPROMISO A LA INDUCCION DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, SALUD, RESTOS ARQUEOLÓGICOS, COMUNIDADES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS PARA TRABAJADORES NUEVOS

Nombre del Instructor y Firma: Gabriel Hidalgo Lugar: Training Center

Fecha: 01/10/2020 Hora de Inicio: 8:00 a.m Hora de Termino: 12:00 p.m

(*) Con su firma usted certifica que cumplirá con los requisitos y reglas de Minera Panamá concernientes a: Respuesta a Emergencias, Seguridad Ocupacional, Identificación de Peligros y Control de Riesgos, Salud Ocupacional, Protección del Ambiente, Desechos Peligrosos, Restos Arqueológicos, Relación con la Comunidad y Reglas de Campamento. Que se le ofreció la oportunidad para aclarar y hacer preguntas.

(*) With your signature, you certify that you will comply with Minera Panama requirements and rules concerning: Emergency Response, Occupational Safety, Hazard Identification and Risk Control, Occupational Health, Environment Protection, Hazardous Waste, Archeological Remains, Community Relationship, and Camp Rules. That you were offered the opportunity to clarify and raise questions.

N°	NOMBRE / NAME LETRA IMPRETA / BLOCK LETTERS	Empresa / Company	Cargo / Position	N°de Cedula / Passport	Nacionalidad / Nationality	Firma / Signature (*)	Código de Empleado Global ID
1	Malgin Hidalgo	MPSA	Conductor	8-868-395	Panameña		030899
2	Carlos E. Miranda	MPSA	Conductor	8-410-442	Panameño		03/628
3	Ronald PEREZ	INGECON	INGENIEROSSEP	6-709-712	PANAMENO		701238
4	Katiuska Hernández	MPSA	Esp. Ambiental	8-776-618	Panameña		8-776-618
5	Kareem-Zelayandia	MPSA	oficialAmbiental	8-831-647	Panameña		038237
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							